

**VICEMINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA
SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE OBRAS DE PASO Y DE INVENTARIOS VIALES**

INFORME DE SOLICITUD No. 056-2023

En relación a solicitud No. 056-2023 presentada en la oficina de información y respuesta (OIR) de este Ministerio, en la cual solicita saber de la existencia de reserva de 4 metros dentro de los cuales no se puede construir en colonia Las Colinas 2, Santa Tecla, sobre Boulevard Sur o Catorce Calle Oriente.

Al respecto, la Subdirección de Administración de Obras de Paso y de Inventarios Viales de esta Dirección informa que la calle solicitada forma parte de la Red Vial Nacional de Vías Pavimentadas competencia de este Ministerio, identificada como LIB04W, Tramo: CA04S - Santa Tecla (Et. 4ª C. Pte.), la cual tiene una clasificación Nominal de Especial, es decir una vía con un ancho de derecho de vía de 50 m y una zona de retiro de 10 m a ambos lados, haciendo un ancho total de 70 m, o sea 35 m a partir del eje de la vía a ambos lados, anchos reservados para futuras ampliaciones. Se adjunta Norma de diseño para la clasificación Especial con sus datos y respectiva sección típica que usa este Ministerio para la clasificación de carreteras.

Lo que se informa para los fines consiguientes.

Enlace DPOP-OIR

NORMAS DE DISEÑO DICIEMBRE 2022

CLASIFICACION ESPECIAL

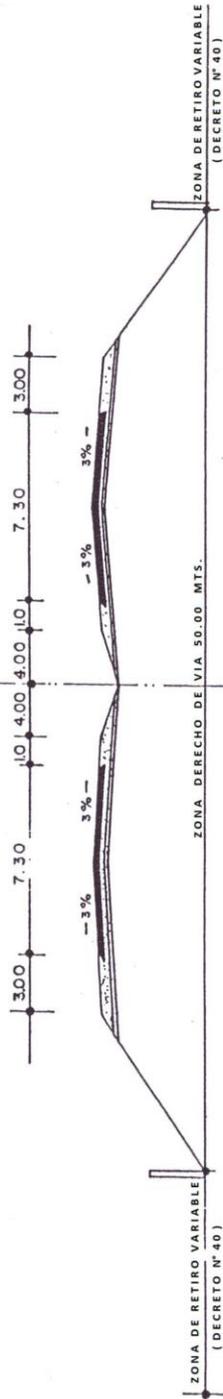
CRITERIO DE DISEÑO	TERRENO PLANO	TERRENO ONDULADO	TERRENO MONTAÑOSO
VELOCIDAD DE DISEÑO	90 k/h	70 k/h	50 k/m
PENDIENTE MAXIMA	3.5%	6.0%	7.0%
RADIO MINIMO	327.46 m	191.07 m	127.45 m
DISTANCIA MINIMA ENTRE CURVAS HORIZONTALES	60.00 m	60.00 m	60.00 m
DISTANCIA MINIMA DE VISIBILIDAD	160.00 m	130.00 m	100.00 m
ANCHO DE LA VIA	30.60 m	30.60 m	30.60 m
ANCHO DEL PAVIMENTO	7.30 m	7.30 m	7.30 m
ANCHO DE BERMAS	EXTERNO 3.00 m INTERNO 1.00 m		
ANCHO DE RODAMIENTO EN LOS PUENTES	8.50 m	8.50 m	8.50 m
SEPARADOR CENTRAL	8.00 m	8.00 m	8.00 m
ANCHO DE LA ZONA DE DERECHO DE VIA	50.00 m	50.00 m	50.00 m
ANCHO DE LA ZONA DE RETIRO	10.00 m	10.00 m	10.00 m
CARGA DE DISEÑO PARA PUENTES	H20-S16	H20-S16	H20-S16
TIPO DE PAVIMENTO	CONCRETO ASFALTICO		
TRATAMIENTO DE BERMAS	TRATAMIENTO DOBLE SUPERFICIAL		



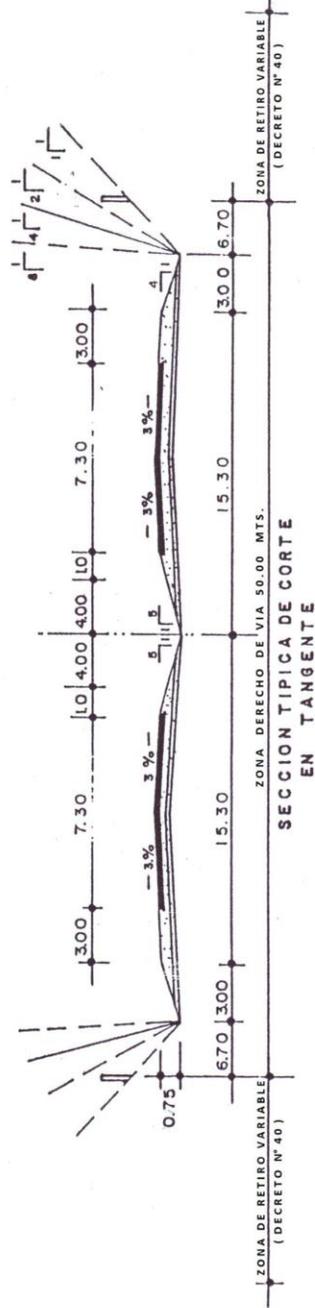


NORMAS DE DISEÑO
SECCIONES TÍPICAS
CLASIFICACION AUTOPISTAS

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y DE TRANSPORTE



SECCION TÍPICA DE RELLENO EN TANGENTE



SECCION TÍPICA DE CORTE EN TANGENTE

NOTAS:

- EN ZONA DE DERECHO DE VIA SE PROHIBE TERMINAMENTE CUALQUIER TIPO DE CONSTRUCCION.
- EN ZONA DE RETIRO SE PROHIBEN TERMINAMENTE LAS CONSTRUCCIONES PERMANENTES (DECRETO N° 40).

NORMAS DE DISEÑO DICIEMBRE 2022



SIN ESCALA